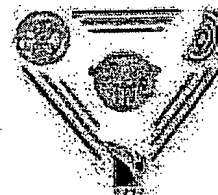


Institut national de la propriété industrielle



Réception électronique d'une soumission PCT

Par la présente, nous accusons réception d'une demande de brevet PCT par le service de dépôt en ligne de l'INPI. Un numéro de demande et une date de réception (Instructions administratives du PCT, partie 7) ont été attribués automatiquement à cette demande dès sa réception.

Número de soumission:	200002200	
Número de la demande:	PCT/FR2004/050111	
Date de réception:	17 mars 2004	
Office Récepteur:	Institut National de la Propriété Industrielle, Paris	
Votre référence:	SP 22335/HM	
Nom du demandeur:	ACTERNA IPMS	
Nombre de demandeurs:	4	
Titre de l'invention:	PROCEDE D'EVALUATION DE LA BANDE PASSANTE D'UNE LIAISON NUMERIQUE	
Documents envoyés:	Pct101.PDF package-data.xml sp22335t_nh.pdf Fees.PDF sp22335d.pdf PCT101.GML sp22335a.pdf	mandatbrevalex.pdf pct101u.GML sp22335rr.pdf sp22335r.pdf application-body.xml fee-sheet.xml request.xml
Effectué par:	G. Poulin	
Date et heure de réception:	17 mars 2004 11:32:25	
Empreinte numérique officielle du dépôt:	B8:57:23:7A:81:51:06:13:9C:F9:BF:09:DD:E0:7E:C5:BB :38:30:7D	

REQUETE PCT

Original (pourPRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

0	Réservé à l'office récepteur	
0-1	Demande internationale No	
0-2	Date du dépôt international	
0-3	Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"	
0-4	Formulaire - PCT/RO/101 Requête PCT	
0-4-1	Préparé avec	logiciel epoline de dépôt PCT en ligne (mis à jour 17.03.2004)
0-5	Pétition Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets	
0-6	Office récepteur (choisi par le déposant)	Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)
0-7	Référence du dossier du déposant ou du mandataire	SP 22335/HM
I	Titre de l'invention	PROCEDE D'EVALUATION DE LA BANDE PASSANTE D'UNE LIAISON NUMERIQUE
II	Déposant	
II-1	Cette personne est :	Déposant seulement
II-2	Déposant pour	Tous les Etats désignés sauf US
II-4	Nom	ACTERNA IPMS
II-5	Adresse :	Parc Héliopolis ZI de Pissaloup rue Edouard Branly F-78190 TRAPPES France
II-6	Nationalité (nom de l'Etat)	FR
II-7	Résidence (nom de l'Etat)	FR
III-1	Déposant et/ou inventeur	
III-1-1	Cette personne est :	Déposant et inventeur
III-1-2	Déposant pour	US seulement
III-1-4	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	SCHMITT, Jean
III-1-5	Adresse :	2, rue de la Folie F-28260 ROUVRES France
III-1-6	Nationalité (nom de l'Etat)	FR
III-1-7	Résidence (nom de l'Etat)	FR

REQUETE PCT

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

III-2	Déposant et/ou inventeur	Déposant et inventeur
III-2-1	Cette personne est :	US seulement
III-2-2	Déposant pour	LE FOLL, Dominique
III-2-4	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	19 Drovers
III-2-5	Adresse :	IVYBRIDGE, Devon PL21 9XA
		Royaume-Uni
III-2-6	Nationalité (nom de l'Etat)	FR
III-2-7	Résidence (nom de l'Etat)	GB
III-3	Déposant et/ou inventeur	Déposant et inventeur
III-3-1	Cette personne est :	US seulement
III-3-2	Déposant pour	GHITA, Bogdan
III-3-4	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	Str Breaza n°8
III-3-5	Adresse :	Bld V23b, Sc.2, Ap. 57
		Sector 3
		R- BUCAREST
		Roumanie
III-3-6	Nationalité (nom de l'Etat)	RO
III-3-7	Résidence (nom de l'Etat)	RO
IV-1	Mandataire ; Représentant commun ou adresse pour la correspondance. La personne nommée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme	mandataire
IV-1-1	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	POULIN, Gérard
IV-1-2	Adresse :	BREVALEX
		3, rue du Docteur Lancereaux
		F-75008 PARIS
		France
IV-1-3	No. de téléphone	01.53.83.94.00
IV-1-4	No de télécopieur:	01.45.63.83.33
IV-1-5	Courrier électronique:	brevets.patents@brevaalex.com

REQUETE PCT

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

V	Désignation d'Etats	
V-1	Brevet régional (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont spécifiées entre parenthèses pour les Etats désignés concernés)	<p>AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW et tout autre Etat qui est un Etat contractant du Protocole de Harare et du PCT</p> <p>EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet eurasiatique et du PCT</p> <p>EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT</p> <p>OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG et tout autre Etat qui est un Etat membre de l'OAPI et un Etat contractant du PCT</p>
V-2	Brevet national (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont spécifiées entre parenthèses pour les Etats désignés concernés)	<p>AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW</p>
V-5	Déclaration concernant les désignations de précaution Outre les désignations faites sous les rubriques V-1, V-2 et V-3, le déposant fait aussi, conformément à la règle 4.9.b), toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation(s) indiquée(s) dans la rubrique V-6 ci-dessous. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité sera considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai.	
V-6	Exclusion(s) des désignations de précaution	NEANT
VI-1	Revendication de priorité d'une demande nationale antérieure	
VI-1-1	Date de dépôt	19 mars 2003 (19.03.2003)
VI-1-2	Numéro	0350056
VI-1-3	Pays	FR

REQUETE PCT

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

VII-1	Administration chargée de la recherche internationale choisie	Office européen des brevets (OEB) (ISA/EP)	
VII-2	Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche		
VII-2-1	Date	24 novembre 2003 (24.11.2003)	
VII-2-2	Numéro	FA634678	
VII-2-3	Pays (ou office régional)	EP	
VIII	Déclarations	Nombre de déclarations	
VIII-1	Déclaration relative à l'identité de l'inventeur	-	
VIII-2	Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet	-	
VIII-3	Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité de la demande antérieure	-	
VIII-4	Déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)	-	
VIII-5	Déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté	-	
IX	Bordereau	Nombre de feuilles	Dossier(s) électronique(s) joint(s)
IX-1	Requête (y compris les feuilles pour déclaration)	5	-
IX-2	Description	7	sp22335t_nh.pdf
IX-3	Revendications	3	sp22335r.pdf
IX-4	Abrégé	1	sp22335a.pdf
IX-2b	archive préalable à la conversion	-	-
IX-5	Dessins	2	sp22335d.pdf
IX-7	TOTAL	18	
	Eléments joints	Document(s) papier joint(s)	Dossier(s) électronique(s) joint(s)
IX-8	Feuille de calcul des taxes	-	Fees . PDF
IX-18	Autre (préciser) :	LISTE MANDATAIRES BREVALEX	mandatbrevalex.pdf
IX-18	Autre (préciser) :	COPIE DU RAPPORT DE RECHERCHE	sp22335rr.pdf
IX-19	Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé	2	
IX-20	Langue de dépôt de la demande internationale	français	

RESERVE A L'OFFICE RECEPTEUR

10-1	Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale	
------	---	--

REQUETE PCT

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

10-2	Dessins:	
10-2-1	Reçus	
10-2-2	non reçus	
10-3	Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale:	
10-4	Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT	
10-5	Administration chargée de la recherche internationale	ISA/EP
10-6	Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche	

RESERVE AU BUREAU INTERNATIONAL

11-1	Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international	
------	--	--

FEE CALCULATION SHEET

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

0	Réservé à l'office récepteur			
0-1	Demande internationale No			
0-2	Timbre à date de l'office récepteur			
0-4	Formulaire - PCT/RO/101 (Annexe)			
0-4-1	Feuille de calcul des taxes PCT Préparé avec	logiciel epoline de dépôt PCT en ligne (mis à jour 17.03.2004)		
0-9	Référence du dossier du déposant ou du mandataire	SP 22335/HM		
2	Déposant	ACTERNA IPMS, et al.		
12	Calcul des taxes prescrites	Montant total des taxes/multiplicateur	Montant total (EUR)	
12-1	Taxe de transmission T	⇒	60	
12-2	Taxe de recherche S	⇒	1 550	
12-3	Taxe internationale Taxe de base (30 premières feuilles) b1	902		
12-4	Feuilles suivantes	0		
12-5	Montant additionnel (X)	10		
12-6	Montant total additionnel b2	0		
12-7	b1 + b2 = B	902		
12-8	Taxes de désignation Nombre de désignations indiquées dans la demande internationale	98		
12-9	Number of designation fees payable (maximum 5)	5		
12-10	Montant de la taxe de désignation (X)	0		
12-11	Montant total des taxes de désignation D	0		
12-12	epoline® online filing reduction R	-129		
12-13	Montant total de la taxe internationale (B+D-R) I	⇒	773	
12-17	TOTAL DES TAXES DUES (T+S+I+P)	⇒	2 383	
12-19	Mode de paiement	autorisation de débiter un compte de dépôt		
12-20	Instructions concernant le compte de dépôt L'office récepteur:	Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)		
12-20-1	Autorisation de débiter le total des taxes indiqué ci-dessus.	✓		

FEE CALCULATION SHEET

SP 22335/HM

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le mercredi, 17 mars, 2004 11:34:33 AM

12-20-2	Autorisation de débiter tout montant manquant - ou de créditer tout excédent - dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.	✓
12-21	Compte de dépôt No.	714
12-22	Date	17 mars 2004 (17.03.2004)
12-23	Nom et signature	

MESSAGES DE VALIDATION ET REMARQUES

	1.Requête	
	2.Etats	
	3.Noms	
		Jaune Déposant 4: il manque le code postal.
		Vert Déposant 1: le numéro de téléphone n'est pas indiqué.
		Vert Déposant 1: le numéro de télécopieur n'est pas indiqué.
	4.Priorité	
	5.Biologie	
	6.Déclarations	
	7.Bordereau	
	8.Taxes	
		Jaune Le ou les montants des taxes ne peuvent être nuls.
		Vert Prière de vérifier que le barème de taxes utilisé est le plus récent.
	9.Paiement	
		Vert Prière de vérifier que vous avez bien un compte de dépôt auprès de l'office récepteur.
	10.Anoter	